

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Science Naturali

**Herausgeber:** Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften

**Band:** 15 (1829)

**Artikel:** Botanische Notizen

**Autor:** Hegetschweiler, Joh.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-89682>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 01.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Gesellschaft überlassen. Eine viel einläßlichere Antwort als diese, wird kaum zu erwarten seyn, und sie verdient gewiß wenigstens das Accessit.

Namens der Commission,  
Schinz, Med. Dr.

---

## Botanische Notizen

vom Herrn Doct. Joh. Hegetschweiler in Stäfa.

Herr Staatsrath Usteri von Zürich legte der Gesellschaft botanische Notizen von dem genannten Herrn Verfasser, betreffend die Formen von *Campanula rotundifolia* und einigen *Phyteumata*, vor. Der Verfasser sucht das Entstehen der Vielförmigkeit dieser Pflanzen in Einflüssen der Aussenwelt nachzuweisen und will durch Culturversuche und Untersuchung der Standorte gefunden haben, daß *Campanula rotundifolia*, *linifolia*, *Scheuchzeri*, *Schleicheri*, *lanceolata* Lapeyr., *pusilla*, *caespitosa* und *pubescens* einer Species angehören, so constant sich auch anscheinend die Formen derselben darstellen. Letztere zerfallen nach demselben in zwey Hauptabtheilungen, nämlich:

I. In trockenere, lineal - blätterige, oder Felsenformen; mit geradem Rhizom, aufrechtem, verlängertem Stengel, und linealischen, ganzrandigen stengelständigen Blättern. Diese begriffe:

A. Formen der Ebene. Hicher:

1) Die verlängerte, kleinblätterige, mit linealischen Stengelblättern. *Campanula rotundifolia* L.

B. Formen der Alpen, von kleinerem Leibe, aber großblumiger. Hicher:

- 2) Die villose, trockene. *C. linifolia*.
- 3) Die kahle, mit linealischen Blättern. *C. Scheuchzeri*.
- 4) Die kahle ästige, mit lineallancettlichen Blättern, *C. Schleicheri*.
- 5) Die lancettliche, pubescirende, etwas gezahnte *C. lanceolata Lapeyr*.

II. In etwas feuchtere, freystehende; mit liegendem Rhizom, abgebogenem, ansteigendem, kürzerem Stengel und mit rundlichen, gezähnten, gestielten, bleibenden Blättern, die entweder ganz bodenständig sind, oder aus dem abgebogenen Theile des Stengels entspringen, und dann die Natur der Wurzelblätter beybehalten. Hieher zählt er:

A. Formen der Ebene.

- 6) Die ansteigende, verlängerte. *C. rotund. adscendens* des Verfassers.

B. Formen der Gebirge.

- 7) Die bodenblätterige, kahle. *C. pusilla*.
- 8) Die vielstängelige. *C. caespitosa*.
- 9) Die behaarte. *C. pubescens*.

Die Formen der zweyten Abtheilung stehen meist in Lehm-erde und haben im Verhältniß zur Corolle gröfsere Kelchzipfel, während die der ersteren im Ganzen gröfsere Corollen und schmälere Kelchzipfel haben.

Zum anschaulichen Beweise, wie sehr auch andere Pflanzen auf äufsere Einflüsse variren, legte derselbe mehrere von dem glarnerischen Botaniker Heer nach der Natur gezeichnete *Phyteumata* vor, als 18 Formen von *Phyteuma betonicaefolium Vill.*, 9 von *P. orbiculare L.* und die Uebergangsblüthen von *P. spicatum* in *P. Halleri*.

---